

05 / RESCATE AEROPORTUARIO RADIOTRUNK

RT-JX130

Vehículo de bomberos de aviación híbrido diésel-eléctrico

RT-JX130 — Chasis todoterreno 6×6 · Tablero y controles en español

Equipado con chasis de alta resistencia, depósito de agua de gran capacidad y brazo perforador. Sistema de doble potencia diésel-eléctrico con excelente capacidad de aceleración y pulverización inteligente.

**20 seg**
0 a 80 km/h**10,600 L**
Tanque de agua**13 t**
Capacidad extinción

Capacidades destacadas

Aceleración explosiva

Chasis todoterreno 6×6 con sistema híbrido diésel-eléctrico: de 0 a 80 km/h en 20 segundos con un peso de 40 toneladas.

Rescate contra incendios potente

Carga máxima de extintor de 13 toneladas; transporta agua, espuma y polvo seco simultáneamente.

Rescate de perforación

Brazo de perforación de varios grados de libertad en el techo, con despliegue rápido y ajuste veloz del ángulo.

Control inteligente

Control de un solo botón para salida de agua y espuma a presión constante.

Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Modelo base	ZLF5390GXFJX130
Tipo de motor	Híbrido diésel-eléctrico
Potencia del motor diésel	426 kW
Par máximo del motor diésel	2,600 Nm
Potencia nominal máxima (motor eléctrico)	210 kW
Par máximo (motor eléctrico)	2,500 Nm

Parámetro	Valor
Número de pasajeros	2 + 4
Velocidad máxima	120 km/h
Aceleración 0–80 km/h	20 seg
Velocidad de parada en movimiento	60 km/h
Potencia por tonelada	16 kW/t
Capacidad del tanque de combustible	260 L
Distancia entre ejes	4,800 + 1,600 mm
Dimensiones externas (L×A×Alt)	11,800 × 3,100 × 3,900 mm
Masa total	38,700 kg
Capacidad del tanque de agua	10,600 L
Capacidad del tanque de espuma clase A	2,000 L
Modelo de bomba contra incendios	CB10/170
Flujo de la bomba contra incendios	9,000 L/min
Modelo de cañón del techo	PLKD10/100
Flujo del cañón del techo	100 L/s
Alcance del cañón del techo	Agua ≥90 m / espuma ≥85 m
Modelo de la bala delantera (cañón frontal)	PLKD8/24
Flujo de la bala delantera	24 L/s
Rango de disparo del cañón frontal	Agua ≥58 m
Capacidad de extinción (agua/espuma)	Agua ≥10,600 kg / espuma ≥2,000 kg
Amplitud del brazo de perforación	12 m

RT- — Personalización y especificaciones para RadioTrunk Fire Trucks: tablero, controles, instrumentación y rótulos en español, y capacidades técnicas ajustadas a las necesidades del cliente, para respuesta inmediata de los elementos en campo.